

- cilju poznavanja jednolikog sastava rafiniranog čelika.
- Jamnik Rajko:** Operatorski račun. — OMF št. 3 str. 107—116. 2178
- Križanič France:** Osnovni pojmi teorije mrež. [S slikami.] — OMF št. 2 str. 49—57. 2179
- Pičman Lovro:** Neohranitev parnosti. — OMF št. 4 str. 157—162. 2180
- Prijatelj Niko:** O enačnosti poliedrov. [S sliko.] — OMF št. 2 str. 58—62. 2181
- Vadnal Alojzij:** Linearno programiranje. — OMF št. 3 str. 101—106. 2182

52 Astronomija — Geodezija

- Čermelj Lavo:** Zemeljsko ozračje. [S slikami.] — Proteus št. 3 str. 65—69. 2183
- [Dobovičnik Karel] (D. K.):** Ali je Mars odkril svoje skrivnosti? [S slikami.] — Obzornik št. 2 str. 142—145. 2184
- Dominko Franjo:** Letošnji svetli repatci. [S slikami.] — Proteus št. 1 str. 6—10. 2185
- Sončni blišč. [S slikami.] — Proteus št. 9 str. 249—254.
- Jekleno uho prisluskuje zvezdam.** [S slikami.] — ŽiT št. 21 str. 417—419 + 429. 2186
- Katastrofa v vesmirju.** 270 milijonov svetlobnih let daleč. [S slikami.] — ŽiT št. 3 str. 52—54. 2187
- Kunaver Pavel:** Lunine mene. [S sliko.] — KolKmK str. 135—137. 2188
- Mati Zemlja pripoveduje. — KolKmK str. 130—134.
- Naši letni časi. [S slikami.] — KolKmK str. 138—142.
- Višek sončne aktivnosti se bliža! [S slikami.] — Proteus št. 3 str. 79—83.
- Merjenje razdalj in višin s preprostimi napravami.** [S slikami.] — Tabor št. 5—6 str. 69—70. 2189
- Pirnat Viktor:** Kje se najprej srečata staro in novo leto. — SloVIK str. 130. 2190
- Svikařič Mara:** Kozmični žarki. [S slikami.] — OMF št. 2 str. 63—66. 2191
- V mednarodnem geofizikalnem letu so na vrsti tudi kozmični žarki skrivnostni potniki iz vesmirja. [S sliko.] — ŽiT št. 23 str. 468 do 470. 2192
- Zgonik Mavričij:** Geograf in kartografsko delo. — GO št. 4 str. 89—92. 2193

53 Fizika

- Arh Rudolf:** Določevanje količine veziva pri zrnatih in prašnatih masah. — NP št. 3—4 str. 208—214. 2194

Summary: Quantitative determination of binding material in granulated and powder-composition. — **Zusammenfassung:** Quantitative Bestimmung der Bindemittel bei Korn- und Pulvermassen. — **Résumé:** Détermination quantitative de la matière de liage des masses granulées de la pâte à grêler. — **Riassunto:** Determinazione della quantità del materiale legante per le masse in polvere ed in grani.

- Avčin France:** O presoji daljnogledov. — Lovec št. 6 str. 196—198. 2195
- Veličina, oersted in načini racionalizacije jakosti magnetskega polja. — EV št. 1—2 str. 2—7.
- Summary:** Quantity, Oersted and Methods of Rationalising Magnetic Field Strength. — **Zusammenfassung:** Die Grösse, das Oersted und die Rationalisation der magnetischen Feldstärke.

- Bajd Marin:** Pomen statistike v fiziki. [S slikami.] — ŽiT št. 14 str. 299—301. 2196

- Blinc Robert in Edo Pirkmajer:** Calculated Bond Lengths, Bond Orders and Electron Distribution in Naphtazarine. [S sliko.] — Reports vol. 4 str. 133—137. 2197
- in Jozef Pahor: Some Thermodynamic Function of Gaseous Furan, Thiophene and Pyrrol, Calculated from Spectroscopic Data and Molecular Structure. [S slikami.] — Reports vol. 4 str. 123—131.

- Cilenšek Edvard:** Elektrostatični pospeševalnik v Ljubljani in nekaj o njegovi konstrukciji. [S slikami.] — NP št. 5—6 str. 314—319. 2198

Zusammenfassung: Der elektrostatische Beschleuniger in Ljubljana und einiges über seine Konstruktion. — **Summary:** The Electrostatic Accelerator at Ljubljana and some Particulars About it. — **Résumé:** L'accélérateur électrostatique à Ljubljana et quelques dates sur sa construction. — **Riassunto:** L'acceleratore elettrostatico a Ljubljana e alcuni dati sulla sua costruzione. — **Izvadak:** Elektrostatički akcelerator u Ljubljani i nekoliko podataka o njegovoj konstrukciji.

- Čermelj Lavo:** Paritetnostni zakon zrušen. [S slikami.] — Proteus št. 4—5 str. 106—111. 2199

- Umetne vrste atomov. [S slikami.] — Proteus št. 8 str. 207—212.

- Cujec-Doboviček Bibijana:** Eksperimentalno odkritje nevtrima. [S slikami.] — OMF št. 2 str. 67—70. 2200

- Photoprottons from Silicon, Phosphorus and Sulfur. [S slikami.] — Reports vol. 4 str. 95—108. 2201

- Daljnogled, ki fotografira.** [S slikami.] — ŽiT št. 12 str. 252. 2201

- Farjaud H.:** V bližini absolutne ničle (— 273° C). [Prevedel] Karel Doboviček. [S sliko.] — Obzornik št. 2 str. 177—179. 2202

- Fotografirani atomi.** [S slikami.] — ŽiT št. 8 str. 164. 2203

- Furlan Janez:** Otkrivena tajna. [S slikami.] — Progres št. 11—12 str. 30—31. 2204
O radioaktivnem fosforu.